



# معهد التأمين بمصر

The Insurance Institute of Egypt  
AFFILIATED WITH THE CHARTERED INSURANCE INSTITUTE OF LONDON



## الإطار العام لبرنامج تكنولوجيا المعلومات في قطاع التأمين

### اليوم الأول: (المقصود بتكنولوجيا المعلومات).

- البنية التحتية (Passive / Active)
- مراكز البيانات
- شبكات الاتصالات
- الخوادم والنهيات الطرفية (PC/ thin client)
- هياكل العمالة المختلفة لقطاعات تكنولوجيا المعلومات في شركات التأمين (ITIL/ COBIT)
  - الأنظمة الإضافية (القضايا - الحوكمة والالتزام والخطر - مكافحة غسل الأموال - الاستثمارات)
  - الأنظمة الذكية (business Intelligence)

### اليوم الثاني: (أهمية استخدام تكنولوجيا المعلومات في التأمين).

- أهمية استخدام التكنولوجيا وتأثيرها على عدد العمالة
- أهمية استخدام التكنولوجيا في توفير الوقت والجهد
- أهمية استخدام التكنولوجيا في تحسين المخرجات النهائية
- أهمية استخدام التكنولوجيا في تبسيط عمليات العملاء

### اليوم الثالث: (دور تكنولوجيا المعلومات في عمليات التسويق).

- عمليات التسويق الإلكتروني واستخدام وسائل التواصل الاجتماعي
- عمليات الأصدار والتحصيل الإلكتروني (Web applications)
- تطبيقات المحمول (Mobile Applications)
- تطبيقات تحليل سلوك العملاء بهدف زيادة المبيعات حسب الأهتمام (CRM)

### اليوم الرابع: تأمين البيانات والمعلومات (Cyber Security & forensics)

- الشبكة الداخلية
  - عمليات تأمين البيانات والمعلومات الخاصة بالشرك
  - دراسة وتحليل الثغرات الموجودة في الشبكة
  - دراسة وتحليل محاولات الاختراقات الأمنية
- شبكة الأنترنت
  - عمليات تأمين البريد الإلكتروني بالشركة
  - عمليات تأمين تطبيقات المحمول والأنترنت
  - عمليات تأمين الخوادم المتصلة بشبكة الأنترنت

### اليوم الخامس: (حالات عملية ومناقشات عامة)



## PROGRAM NOMINATION FORM

TITLE OF PROGRAM : برنامج تكنولوجيا المعلومات في قطاع التأمين DURATION : 15- 11 نوفمبر 2018

TIME : 1:00 pm - 4:30 pm LANGUAGE : Arabic

*Important: Kindly ensure to complete all the information requested, without any abbreviations. Please note that incomplete information may lead to rejection of nomination. All sections must be completed in full.*

- A. Please print your first, middle and last name, (both in Arabic and English without any abbreviations). Print name as it should appear on the certificate (Print in CAPITAL Letters)

First	Middle	Last
English _____	_____	_____
Arabic _____	_____	_____
اسم العائلة	اسم الاب	الاسم

## B. PERSONAL INFORMATION:

Sex	: Male <input type="checkbox"/>	Female <input type="checkbox"/>
Nationality	: _____	Date of Birth: _____
Civil ID	: _____	Home/Mobile Tel. No: _____
		e-mail address: _____

- C. This is my first attendance at the IBS ☐  
(Complete ALL boxes)

This is an updating Record ☐  
(Only complete the NEW data)

## D. JOB INFORMATION:

Current Job Title	: _____
Brief job description	: _____
Organization	: _____
Division/Branch	: _____
Date of joining the organization	: _____
	Tel no: _____ Ext. no: _____

## E. HIGHEST EDUCATIONAL QUALIFICATION

University/School	Dates Attended	Major	Qualification

Signature: \_\_\_\_\_

Date: \_\_\_\_\_

FOR IBS ONLY

Accepted ☐

Rejected ☐

Remarks : \_\_\_\_\_

Date:



# Mohy El Deen Elsayd Mohamed

## CIO



### Personal information:

**Nationality** : Egyptian  
**Birth Date** : 20/05/1967  
**Gender** : Male

### Education:

**Master Degree** : DBA  
**Major** : Business Administration  
**Academy** : Ain Shames  
**Graduation Year** :

**Master Degree** : MBA  
**Major** : Crisis Management  
**Academy** : Arab academy for science & technology  
**Graduation Year** : 2012

**Graduation** : Postgraduate Diploma in Computer  
**Major** : Computer science  
**University** : Ain Shames.  
**Graduation Year** : 1997

**Academic Degree** : B.Sc. Commerce  
**Major** : Accounting  
**University** : Ain Shames.  
**Graduation Year** : May 1989

### Languages:

**Arabic:** Native Language.  
**English:** Good written and spoken.

## Technical Experience

### Earned experience through 23 years:-

- Participated in Performing :-
- Preliminary Study & Detailed Analysis to identify system requirements.
- Design components of proposed information system (functions, files structure, programs and test procedures).
- Developing programs and testing each program.
- Implementing the systems in collaboration with end users.
- Auditing Results of parallel implementation time of systems and perform the required corrections and amendments.
- Preparing Standard Documentation.
- For the following systems
- Marine cargo – general insurance (Main Frame).
- Inland trans. – general insurance (Main Frame).
- Banks Reconciliation system (Main Frame).
- Stocks management system (Main Frame).
- Cars receipt laser printing (Main Frame).
- Fire receipt laser printing (Main Frame).
- Archiving system for investment (AS/400).
- Archiving system for car insurance (AS/400).
- Maintenance of existing systems to respond to users new requirements and follow up the systems performance.
- Migration The systems from CSP Product to Visual Age Generator(VG)
- Skills for using (Word \ Excel \ PowerPoint).
- Using AFP language on Main Frame for Developing Cars and Fire receipts.
- Administrating of archiving System for department of investments. (AS/400 & Optical Storage Library).
- Administrating of prototype archiving system for cars using content management IBM module
- Project manager for IT organization structure between Misr insurance an ACS



## Technical Skills

### Operating Systems and Office

- Linux Basics.
- Windows 95/98/2000/XP/Vista/7/8/10.....
- Office 2003,2007,2010 (Word, Windows, PowerPoint, Excel)

### Programming Languages and system Design

- System Design
- System Design. & Developing The Information Model
- System Design. & Developing The Process Model
- Cross system product
- VTAM Concepts
- VSE SP2 Concepts and Facilities
- Using Advanced Function
- As/400 Concepts & Programming
- Visual Age Generator AD30
- Visual Age Generator Tam AD50
- EGL

### Database Skills

- SQL.
- DB2 Family.
- Microsoft Access.
- As/400 Relational Data Base Concepts

### Modeling Techniques

- UML.
- ERD.
- DFD.

### Network

- SNA Concepts.
- Communication network management
- Software Engineering Concepts, Methodologies.

### Soft Skills

- Ability to work in a team.
- Leadership capabilities.
- Interactive and fast learner.
- Ability to work under pressure.
- Highly communication & presentation skills.
- Time Management Abilities
- Positive Attitude
- Self-Confidence
- Flexibility/Adaptability
- Accepting responsibility
- Soft Skills Courses:
  - The qualifying program for new employee
  - Soft Skills At Fujitsu

### Personal Skills

- Self-Motivated, Energetic & Hard working.
- Excellent interpersonal skills, including the ability to communicate effectively and with diplomacy.
- Ready to travel and capable of working with people of different national and cultural backgrounds.
- Outstanding customer service and interaction skills.
- Willing to learn & develop extra skills.
- Well organized, dynamic all time & team player.



## Courses

Course title/name	Course place	Course date
The qualifying program for new employee	Misr Insurance Co.	10/11/1991 13/11/1991
Cross system product	IBM	28/01/1992 30/02/1992
Database	IBM	01/07/1993 3/07/1993
Communication System Concepts	IBM	21/07/1993 22/07/1993
SNA Concepts	IBM	25/07/1993 26/07/1993
Communication network management	IBM	29/07/1993 29/07/1993
VTAM Concepts	IBM	11/08/1993 12/08/1993
VSE SP2 Concepts and Facilities	IBM	15/08/1993 17/08/1993
Using Advanced Function	IBM	29/05/1994 02/06/1994
System Design	IBM	04/12/1994 06/12/1994
System Design. & Developing The Information Model	IBM	24/11/1996 26/11/1996

<b>System Design. &amp; Developing The Process Model</b>	<b>IBM</b>	<b>27/11/1996</b> <b>29/11/1996</b>
<b>As/400 Concepts &amp; Programming</b>	<b>IBM</b>	<b>23/02/1997</b> <b>02/03/1997</b>
<b>As/400 Relational Data Base Concepts</b>	<b>IBM</b>	<b>30/04/1997</b> <b>05/05/1997</b>
<b>Word2000</b>	<b>AMAC</b>	<b>16/09/2001</b> <b>20/09/2001</b>
<b>Windows2000</b>	<b>AMAC</b>	<b>23/09/2001</b> <b>27/09/2001</b>
<b>Powerpoint2000</b>	<b>AMAC</b>	<b>30/09/2001</b> <b>04/10/2001</b>
<b>Excel2000</b>	<b>AMAC</b>	<b>07/10/2001</b> <b>11/10/2001</b>
<b>Visual Age Generator AD30</b>	<b>IBM</b>	<b>05/01/2003</b> <b>12/01/2003</b>
<b>Visual Age Generator Tam AD50</b>	<b>IBM</b>	<b>13/01/2003</b> <b>15/01/2003</b>
<b>The Second International Conference</b>	<b>Faculty of computers and information</b>	<b>06/03/2005</b>
<b>Db2 Family Cf03</b>	<b>IBM</b>	<b>10/07/2005</b> <b>12/07/2005</b>
<b>Db2 SQL Work Sheet Cf12</b>	<b>IBM</b>	<b>13/07/2005</b> <b>17/07/2005</b>
<b>Relational Database Design CF18</b>	<b>IBM</b>	<b>24/07/2005</b> <b>28/07/2005</b>



دورة نظم تكنولوجيا المعلومات	معهد الدراسات التأمينية	29/05/2006 31/05/2006
Soft Skills	Fujitsu	19/08/2007 06/09/2007
النظام المحاسبي والتحليل المالي	معهد الدراسات التأمينية	25/02/2008 28/02/2008
Java SE Programing	New horizon	02/10/2011 13/10/2011
DB2 SQL workshop	New horizon	22/01/2012 16/02/2012
Object Oriented Programing	Misr Insurance Co.	06/05/2012 09/05/2012
Java SE5 Programing	Misr Insurance Co.	10/05/2012 27/05/2012
Java EE5 Development	Misr Insurance Co.	28/05/2012 31/05/2012
Final Project	Misr Insurance Co.	10/06/2012 14/06/2012
تنمية المهارات القيادية الفعالة	مركز أخبار اليوم للتدريب	09/09/2012 11/09/2012
التفويض الفعال للسلطة وتميز الأداء وإدارة الوقت	مركز الخبرة والتميز المهني اكسبرت	16/09/2012 20/09/2012
الإدارة الإستراتيجية	اكاديمية السادات للعلوم الإدارية	13/01/2013 17/01/2013

الأقتصاد القياسي وتطبيقاته بأستخدام الحاسب الآلي	ادارة التدريب	21/11/2013 26/11/2013
ورشة عمل في شركة ( Swiss RE )	Switzerland	16/03/2014 21/03/2014
التنبؤ بالمخاطر وإدارة الأزمات	مركز إعداد القادة لإدارة الأعمال	22/03/2015 25/03/2015
إدارة التغيير	اكاديمية السادات للعلوم الإدارية	24/05/2015 28/05/2015
برنامج نظم الإدارة الحديثة للمديرين	مركز إعداد القادة لإدارة الأعمال	19/04/2016 19/05/2016